

Průkaz energetické náročnosti budov

dle Vyhlášky MPO 78/2013 Sb.

Novostavba rodinného domu

Katastrální území Dolní Hbity parc. č. 68/23
Obec Dolní Hbity

Andrea Sobotková

4. 9. 2019

Zpracoval: Ing.arch. Jan Zbírál č.o. MPO 1440
Spolupracovali: Václav Cihelka, Bc. Jiří Zbírál



PRŮKAZ ENERGETICKÉ NÁROČNOSTI BUDOVY

vydaný podle zákona č. 406/2000 Sb., o hospodaření energií, a vyhlášky č. 78/2013 Sb., o energetické náročnosti budov

Ulice, číslo: **kat.úz. Dolní Hbity parc.č. 68/23**

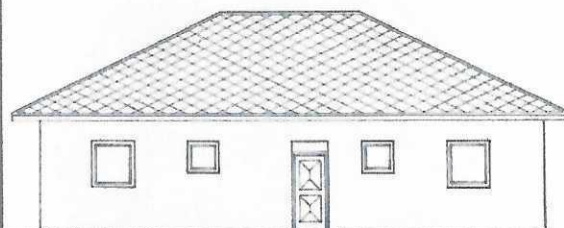
PSČ, místo: **262 62 Dolní Hbity**

Typ budovy: **Rodinný dům**

Plocha obálky budovy: **452,36 m²**

Objemový faktor tvaru A/V: **0,96 m²/m³**

Celková energeticky vztažná plocha: **147,29 m²**



ENERGETICKÁ NÁROČNOST BUDOVY

Celková dodaná energie
(Energie na vstupu do budovy)

Neobnovitelná primární energie
(Vliv provozu budovy na životní prostředí)

Měrné hodnoty kWh/(m²·rok)

Mimořádně úsporná **A**

← 96

A

Velmi úsporná **B**

← 145

143 Dop. B

Úsporná **C**

← 193

C

Méně úsporná **D**

← 289

D

Nehospodárná **E**

← 385

E

Velmi nehospodárná **F**

← 482

F

Mimořádně nehospodárná **G**

G

← 111

← 166

← 221

196 Dop.

← 332

← 443

← 553

Hodnoty pro celou budovu
MWh/rok

21,0

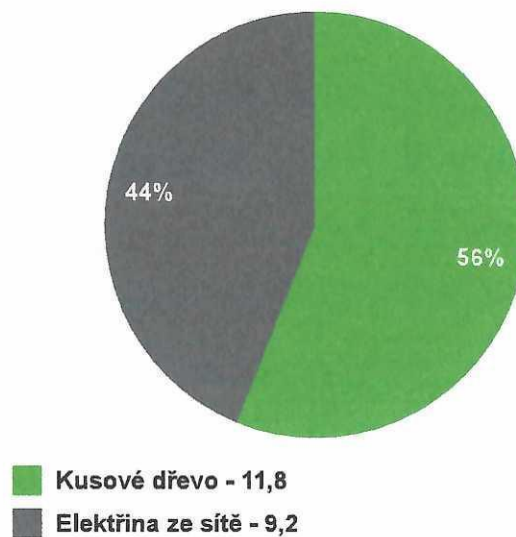
28,9

DOPORUČENÁ OPATŘENÍ

Opatření pro	Stanovena	Popis opatření je v protokolu průkazu a vyhodnocení jejich dopadu na energetickou náročnost je znázorněno šipkou Doporučení
Vnější stěny:	☐	
Okna a dveře:	☐	
Střechu:	☐	
Podlahu:	☐	
Vytápění:	☐	
Chlazení / klimatizaci:	☐	
Větrání:	☐	
Přípravu teplé vody:	☐	
Osvětlení:	☒	
Jiné:	☐	

PODÍL ENERGO NOSITELŮ NA DODANÉ ENERGII

Hodnoty pro celou budovu
MWh/rok



■ Kusové dřevo - 11,8
■ Elektrina ze sítě - 9,2

UKAZATELE ENERGETICKÉ NÁROČNOSTI BUDOVY

	Obálka budovy	Vytápění	Chlazení	Větrání	Úprava vlhkosti	Teplá voda	Osvětlení
	$U_{em} \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)}$	Dílčí dodané energie					
		Měrné hodnoty kWh(m ² ·rok)					
Mimořádně usporná							
A							Dop.
B	0,23	113					
C						26	4
D							
E							
F							
G							
Mimořádně ne hospodárna							
Hodnoty pro celou budovu MWh/rok		16,7				3,8	0,6

Zpracovatel: Ing.arch. Jan Zbiral

Kontakt: +420 603 150 808

jan.zbiral@gmail.com

Osvědčení č.: 1440

Vyhotoveno dne: 04.09.2019

Podpis:

